

Jahrgang 22

Nummer 16/2000

Arzneimittelinformation im Internet (E. Gysling) 61

Eine neue Auslese von qualitativ hochstehenden Internetadressen zum Thema «Arzneimittelinformation».

Update

Arzneimittelinformation im Internet

E. Gysling

Unser Verzeichnis von Internetsites mit Arzneimittelinformation hat sich seit der ersten Veröffentlichung anfangs 1998 zu einem beliebten Ausgangspunkt für Suchen nach verlässlicher Information entwickelt. In der Zwischenzeit haben sich gegenüber der damals gedruckten Version viele Änderungen ergeben, die teilweise in der (gratis zugänglichen) Online-Version berücksichtigt wurden. Jetzt ist es Zeit für eine Neuausgabe der Liste. Wiederum werden nur Websites angeführt, die sich zu einem wesentlichen Teil mit Arzneimitteln befassen. Dabei werden noch mehr als bisher Adressen bevorzugt, die nicht (oder mindestens nur in geringem Ausmass) durch Werbung oder Sponsoring belastet sind. Es wurde *nicht* angestrebt, eine einigermaßen vollständige Liste zu produzieren. Vielmehr stellt diese Übersicht den Versuch dar, Adressen mit besonders nützlichen Inhalten zusammenzustellen. Trotz sorgfältigen Recherchen ist es aber unvermeidlich, dass auch einzelne Top-Adressen bei der Zusammenstellung dieser Liste verpasst wurden.

Die hier genannten Webadressen entsprechen dem Stand von Mitte April 2001 und wurden alle auf korrekte Funktion überprüft. Wie im Internet üblich, sind jedoch Änderungen schon nach kurzer Zeit möglich.

Adressen ohne Werbung oder Sponsoring sind mit * bezeichnet. Die meisten Informationen sind nur in englischer Sprache verfügbar; Ausnahmen sind angegeben. An einzelnen Adressen wird ein (kostenloses) Passwort benötigt.

Arzneimittellisten (Basisinformation)

*Arzneimittelkompendium der Schweiz (Deutsch)**

http://www.kompendium.ch/app/search_d.cfm

Das ganze Arzneimittelkompendium (mit sämtlichen Angaben).

*BIAM (Französisch)**

<http://www.biam2.org/accueil.html>

Angaben zu den in Frankreich erhältlichen Arzneimitteln, gute

Dokumentation (mit Literaturhinweisen).

*BNF: British National Formulary**

<http://www.bnf.org/>

Die jeweils neueste Ausgabe des BNF ist hier online erhältlich. Vergleichsweise kurze, präzise Angaben zu zahlreichen Medikamenten.

Clinical Pharmacology 2000

Eine ausführliche, gute Dokumentation zu den in den USA erhältlichen Arzneimitteln. Die bisherige (primäre) Adresse war jedoch zur Zeit der Überprüfung nicht verfügbar. Alternativen, die ebenfalls den Grundstock dieser Liste anbieten:

<http://cponline.hitchcock.org/>

<http://www.formularydata.com/>

Drug Info in Medscape (ASHP & First Databank)

<http://promini.medscape.com/drugdb/search.asp>

Diese Arzneimitteldatenbank ist ein Gemeinschaftswerk von First DataBank, der American Society of Health-System Pharmacists (ASHSP) und Medscape. Eine erstklassige Informationsquelle. Passwort für Medscape gratis.

*Medwin (Deutsch)**

<http://www.medwin.ch/gr/ProductView.htm>

Schweizer Arzneimittelkatalog, mit Angaben zu den Packungsgrößen, zu den Verkaufspreisen und zur Kassenzulässigkeit, aber ohne Detailangaben zu den Wirkstoffen.

*Pharmavista (Deutsch)**

<http://www.pharmavista.ch/>

Pharmavista gehört zur Galenica-Gruppe. Aktuelle News zum Schweizer Arzneimittelmarkt (z.B. die in den letzten Monaten eingeführten Präparate), aufwändig gestaltet. Zurzeit sind noch alle Arzneimittel-Datenbanken frei zugänglich (später kostenpflichtig).

*Rote Liste (Deutsch)**

<http://www.rote-liste.de/>

Entspricht der Printversion der «Roten Liste» (Arzneimittelverzeichnis für Deutschland; Passwort für Fachpersonen, gratis).

RxList

<http://www.rxlist.com/>

Ein «klassisches» Internet-Arzneimittelverzeichnis, verhältnismässig ausführliche Angaben zu den einzelnen Arzneimitteln.

News und mehr ...

*CenterWatch**

<http://www.centerwatch.com/patient/drugs/DRUGLIST.html>
FDA approved drugs: Nach Jahren geordnete Übersicht (seit 1995) der FDA-Zulassungen, mit kurzen Infos zu jedem Medikament.

CoreyNahmann: Pharmaceutical News

<http://www.coreynahman.com/>
Sehr viele aktuelle News über Arzneimittel, die Pharmaindustrie usw.

Drugfacts

<http://www.drugfacts.com/>
Eine sehr umfangreiche und vielfältige Site mit verschiedenen Arzneimittelinfos, Artikeln aus Inpharma und anderen ADIS-Publikationen, FDA-Informationen usw. Passwort notwendig (gratis).

*DrugInfoZone**

<http://www.druginfozone.org/>
Britische Site («Drug Information for Effective Healthcare»). News und Zugang zu verschiedenen guten Informationsquellen. One Stop Reference Shop: kontinuierlich aktualisierte Liste von Internetsites zum Thema. Gute Übersichten.

Medscape Pharmacotherapy

<http://www.medscape.com/Home/Topics/pharmacotherapy/pharmacotherapy.html>
Medscape ist nicht allgemein den Arzneimitteln gewidmet, enthält aber eine Sektion, die sehr viel Pharmakotherapie-Information bietet. Vielfältig und aktuell, aber wenig kritisch gegenüber Industrieinteressen. Passwort nötig (gratis).

Medscape Resource Centers

<http://www.medscape.com/>
Bei Medscape steht auch ein Resource Center zur Verfügung, das eine Reihe von aktuellen Texten zur Pharmakotherapie (Volltexte) offeriert. Einstieg via die Homepage von Medscape.

Unerwünschte Wirkungen

*Australian Adverse Drug Reactions Bulletin**

<http://www.health.gov.au/hfs/tga/docs/html/aadrbltn/aadrbdx.htm>
Australische Informationen zu unerwünschten Wirkungen (Volltext).

*Canadian Adverse Drug Reaction Newsletter**

<http://www.hc-sc.gc.ca/hpb-dgps/therapeut/htmleng/publicat.html#CADRN>
Eine Publikation von Health Canada, im Volltext abrufbar.

Clinical Headlines / Toxicology-Recent Headlines

http://www.micromedex.com/hot_topics/hot-clinical.htm
http://www.micromedex.com/hot_topics/hot-toxicology.htm
Dienstleistungen von Micromedex – entsprechen den amerikanischen «Dear Health Care Provider»-Briefen sowie weiteren Warnungen, in denen Probleme verschiedener Arzneimittel bekannt gegeben werden.

*Current Problems in Pharmacovigilance**

<http://www.open.gov.uk/mca/ourwork/monitorsafequalmed/currentproblems/currentproblems.htm>
Mitteilungen und Warnhinweise der britischen «Medicines Control Agency».

*What's New in Medwatch**

<http://www.fda.gov/medwatch/new.htm>
Die neuesten US-Meldungen zu Arzneimittelproblemen.

Interaktionen

*Cytochrome P450 Drug Interactions Table**

<http://www.dml.georgetown.edu/depts/pharmacology/davetab.html>
Dave Flockhart's Drug Table: eine ganz sorgfältig unterhaltene und bestens dokumentierte Liste der wichtigsten Zytochromsubstrate, -hemmer und -induktoren.

*Interaktionsmodul von BIAM (Französisch)**

<http://www.biam2.org/ordonn.html>
Bestandteil des erwähnten französischen Arzneimittelverzeichnisses.

*Scholz Healthcare**

<http://www.ditonline.com/usa/dmset.html?country=US&language=US&next=Submit>
Von der amerikanischen Ablage des Münchner Scholz-Institutes vermittelte Infos. Links zu Dokumenten der FDA und der Herstellerfirmen. «Professional Drug Risk Check» (etwas schematisch).

Besondere Personengruppen oder Krankheiten

*Aegis: AIDS Treatment**

<http://www.aegis.com/ni/topics/treatmnt.asp>
Informationen zur AIDS-Behandlung, Teil einer grösseren Site für AIDS-Kranke.

*Antibiotic Guide**

<http://hopkins-abxguide.org/main.cfm>
Von der Johns Hopkins Division of Infectious Diseases offerierter Antibiotikaführer von bemerkenswerter Qualität. Passwort notwendig (gratis).

*BETA (Bulletin of Experimental Treatments for AIDS)**

<http://www.sfaf.org/beta/>
Volltext eines Newsletters zur AIDS-Behandlung.

*CancerNet des National Cancer Institute**

<http://cancernet.nci.nih.gov/index.html>
Die Site des amerikanischen National Cancer Institute. Informationen zu Behandlungen, Studien, eine Datenbank («Cancerlit Database»).

*DOSING (Deutsch)**

<http://www.dosing.de/>
Hier kann man sich rasch über eine allfällig notwendige Dosisreduktion bei Niereninsuffizienz informieren («Arzneimittelliste» wählen).

*Geriatric Resources**

<http://www.ascp.com/public/pr/geriatrics/>
Eine Site der American Society of Consulting Pharmacists.

INFOMED ONLINE: unser Angebot im Internet

- *pharma-kritik* (Volltext, Voraussetzung: Abonnement)
 - *Bad Drug News*: Aktuelle Meldungen zu unerwünschten Wirkungen, negativen Studienresultaten und zu zurückgerufenen Medikamenten
 - Liste der wichtigsten *Zytochromhemmer und -induktoren*
 - *info-pharma*: ausgewählte Arzneimittel-Fragen und Antworten
 - *Drug Guide*: «100 wichtige Medikamente (1994)» in englischer Sprache
 - *infomed-screen*: 10 gratis verfügbare Zusammenfassungen jährlich
 - *Internet Corner*: Tipps und Tricks für den
-

Motherisk *

<http://www.motherisk.org/>

Verschiedene nützliche Informationen zu Arzneimitteln in Schwangerschaft und Stillzeit.

Talaria *

<http://www.talaria.org/>

Schmerzbehandlung bei Krebskranken: Guideline und verschiedene andere Informationen sowie Links.

Drug Letters und andere Periodika zur Pharmakotherapie

Agency for Healthcare Research and Quality (AHRQ, US) *

<http://www.ahrq.gov/clinic/>

«Evidence Reports» zu verschiedenen Themen, nicht nur auf Arzneimittel ausgerichtet; recht interessante Berichte.

arznei-telegramm (Deutsch) *

<http://www.arznei-telegramm.de/>

Einzelne Texte sind hier abrufbar. Abonnenten und Abonnentinnen haben zusätzliche Privilegien.

Australian Prescriber *

<http://www.australianprescriber.com/>

Alle Ausgaben seit 1994 sind im Volltext abrufbar. Gute, kritisch evaluierte Information.

Bandolier *

<http://www.jr2.ox.ac.uk/bandolier/>

«Evidence Based Medicine» aus Oxford, mit zahlreichen guten Beiträgen zu Arzneimitteln.

Canadian Journal of Clinical Pharmacology *

<http://www.pulsus.com/clin-pha/home.htm>

Einzelne Artikel zu verschiedenen klinisch-pharmakologischen Themen frei erhältlich.

Drug Information Journal *

<http://www.diahome.org/>

Zeitschrift der Drug Information Association, vorwiegend industrie- und behördenorientiert. Vollständige Artikel als pdf-Dateien.

Drug & Therapeutics Bulletin *

<http://www.which.net/health/dtb/cd.html>

Diese Site enthält Zusammenfassungen der aktuellen Nummer und die Inhaltsverzeichnisse früherer Jahrgänge.

Drug & Therapy Perspectives

<http://www.medscape.com/adis/DTP/public/journal.DTP.html>

Volltext dieses Newsletters, eher industriefreundliche, aber recht gut dokumentierte Information. Passwort (gratis) notwendig.

Glasgow Prescriber *

<http://www.show.scot.nhs.uk/gghb/adtc/>

Ein guter Newsletter des Prescribing Advisers Departement Glasgow.

IDIS News *

<http://www.uiowa.edu/~idis/>

World of Drug Information, herausgegeben von der University of Iowa Drug Information (Newsletter, gratis) als pdf-File.

Medical Letter on Drugs & Therapeutics *

<http://www.medletter.com/>

Die Website des «klassischen» Drugletters; Abonnentinnen und

Abonnenten haben Zugang zum Volltext.

MeReC (Bulletin des National Prescribing Centre Liverpool) *

<http://www.npc.co.uk/merec/nmerek2000.html>

MeReC Bulletins stehen im pdf-Format zur Verfügung, informativ.

NCCHTA: Health Technology Assessment *

<http://www.ncchta.org/>

Britisches Programm, das Studien, Metaanalysen und andere Texte zu diagnostischen und therapeutischen Verfahren veröffentlicht. Dokumente stehen als pdf-Dateien zur Verfügung.

Pediatric Pharmacotherapy *

<http://www.med.virginia.edu/cmc/pedpharm/pedpharm.html>

Ein ausgezeichnete Drugletter zur pädiatrischen Pharmakotherapie von der University of Virginia, Volltext.

Pharmacotherapy Perspectives *

http://www.pswi.org/communications/pharmacotherapy_perspectives.htm

Mehrere gute und aktuelle Texte zur Pharmakotherapie aus dem Journal of the Pharmacy Society of Wisconsin.

Pharmainformation (Deutsch) *

<http://www.uibk.ac.at/c/c5/c515/pharmainfo.html>

Unabhängige Arzneimittelinformation aus Österreich, Volltexte (4 Ausgaben jährlich).

pharma-kritik (Deutsch) *

<http://www.infomed.org/pharma-kritik/index.html>

Weitere Infomed-Angebote: siehe Kästchen auf Seite 62!

PostScript

<http://www.show.scot.nhs.uk/gghb/adtc/>

Eine Publikation des Area Drug & Therapeutics Committee Glasgow, gut, aktuell.

Primary Care Journal Watch *

<http://www.druginfozone.org/Publications/PCJW/pcjw.htm>

Aktuelle Abstracts zur Arzneimitteltherapie (pdf-Dokumente).

Ricerca & Pratica *

<http://www.csermeg.it/rep/cs-r&p.htm>

Inhaltsverzeichnis (in italienischer Sprache) und Abstracts (englisch).

U.S. Pharmacist

<http://www.uspharmacist.com/>

Online-Zeitschrift für Apotheker; relativ aktuelle News and Übersichten (Volltext).

Therapeutics Letter *

<http://www.ti.ubc.ca/pages/letter.html>

Kanadische Online-Zeitschrift (Volltexte) zu kritisch evaluierten Pharmakotherapie-Daten.

Infos von Behörden

Bundesamt für Arzneimittel & Medizinprodukte, Bfarm (Deutsch) *

http://www.bfarm.de/de_ver/

Die Adresse der deutschen Arzneimittelbehörde.

ClinicalTrials.gov *

<http://clinicaltrials.gov/ct/gui>

Aktuelle Informationen der amerikanischen National Institutes of

Health über klinische Studien, «linking patients to medical research».

*Committee on Safety of Medicines (UK)**

<http://www.open.gov.uk/mca/ourwork/monitorsafequalmed/safetymessages/urgent.htm>
Britische Meldungen zu Arzneimittelrisiken.

*European Agency for the Evaluation of Medicinal Products (EMA)**

<http://www.emea.eu.int/>
Die Site der zentralen Arzneimittelbehörde der EU. Hier findet man auch die Übersicht «Authorised Medicinal Products for Human Use» mit der Dokumentation der Zulassung neuerer Medikamente:
<http://www.emea.eu.int/index/indexh1.htm#>

*Food and Drug Administration (FDA, US)**

<http://www.fda.gov/cder/drug/default.htm>
Center for Drug Evaluation and Research der FDA (CDER): die zentrale Adresse der FDA für Arzneimittelinformationen; vielfältig und aktuell. Wichtig auch die Liste der FDA Approvals mit Links zu den einzelnen Zulassungs-Dokumenten («Freedom of Information»):
<http://www.fda.gov/cder/approval/index.htm>

*Interkantonale Kontrollstelle für Heilmittel (IKS) (Deutsch)**

<http://www.iks.ch/>
Die Adresse der Schweizer Arzneimittelbehörde.

*NHS Centre for Review & Dissemination**

<http://www.york.ac.uk/inst/crd/welcome.htm>
Verschiedene Datenbanken und Publikationen, die sich an einer «evidence based medicine» orientieren.

*Prodigy**

<http://www.prodigy.nhs.uk/>
Britischer Pharmakotherapie-Führer («practical support for clinical guidance»).

*Schweizer Bundesamt für Gesundheit / Heilmittel (Deutsch)**

<http://www.admin.ch/bag/heilmittd/index.htm>
Gesetzestexte zu Arzneimittelbelangen, Informationen zu den Betäubungsmitteln, immunbiologischen Produkten u.a.

Arzneimittelinfos für Patientinnen und Patienten

About.com / Pharmacology

<http://pharmacology.about.com/health/pharmacology/>
Enthält verschiedene News und relativ ausführliche und zahlreiche Informationen zu Arzneimitteln.

*Drug Information in MedlinePlus**

<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/druginformation.html>
Arzneimittelinformation innerhalb von MedlinePlus der amerikanischen National Library of Medicine: für das allgemeine Publikum aufgearbeitete, relativ ausführliche Arzneimittelinformation, gewissermassen Packungsprospekte (Beipackzettel) online.

*FDA Consumer**

<http://www.fda.gov/fdac/fdachtml.html>
Informationen der FDA für Konsumentinnen und Konsumenten, Arzneimittel allerdings nicht das wichtigste Thema.

Mayo Health Oasis

<http://www.mayohealth.org/home>
Diese Site offeriert unter anderem die Daten der U.S. Pharmacopeia,

im übrigen verschiedene News und Gesundheitsinformationen für das allgemeine Publikum.

*U.S. Pharmacopeia**

<http://www.usp.org/>
Diese Site enthält verschiedene News zu Arzneimitteln, ein «Practitioners' Reporting Network» und eine Liste von Adressen, welche Daten der U.S. Pharmacopeia enthalten.

Hilfe bei der Suche nach Information

Google

<http://www.google.com/>
Wenn eine allgemeine Internet-Suchmaschine verwendet werden soll, lohnt es sich auch bei Arzneimittelfragen mit Google anzufangen.

Physician Pages von MedNets

<http://www.mednets.com/medlink.htm>
MedNets ist eine der besten «Suchadressen», wenn man im Internet nach medizinischen Informationen sucht.

*PubMed**

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi>
Die Adresse für Medline-Suchen, direkt bei der amerikanischen National Library of Medicine.

Ultra Search von MDChoice

<http://www.mdchoice.com/Index.asp>
Erlaubt das Auffinden von medizinischen Informationen, die einer «Peer Review» unterzogen wurden.

Linklisten

ChemLin (Deutsch)

<http://www.chemlin.de/cl/mono/arzneimi.htm>
Adressammlung: vorwiegend deutschsprachige Sites.

Hardin MetaDirectory: Pharmacy & Pharmacology

<http://www.lib.uiowa.edu/hardin/md/pharm.html>
Eine «Liste der Listen» mit Arzneimittelinformation.

Medizinindex Pharmakologie/Toxikologie (Deutsch)

<http://www.medizinindex.de/kategorien.phtml?predecessor=79&kat=79>
Eine Sammlung vorwiegend deutschsprachiger Adressen zum Thema.

MedWebPlus

<http://www.medwebplus.com/subject/Pharmacology.html>
Eine Sammlung von Webadressen mit Arzneimittelinformation.

*Virtual Pharmacy Center (Martindale's)**

<http://www-sci.lib.uci.edu/~martindale/Pharmacy.html>

pharma-kritik

Internet-Adresse: <http://www.infomed.org>

Herausgegeben von Etzel Gysling (Wil)
unter Mitarbeit von Renato Galeazzi (St.Gallen) und Urs A. Meyer (Basel)
Redaktionsteam: Ariane de Luca, Etzel Gysling (Leitung), Urspeter Masche,
Peter Ritzmann, Thomas Weissenbach
Abonnementspreis für den Jahrgang 22 (2000, 20 Ausgaben): Fr. 96.-
Infomed-Verlags-AG, Blumenaustrasse 7, 9500 Wil
Telefon (071) 910 08 66, Telefax (071) 910 08 77, e-mail: infomed@infomed.org
© 2001 Infomed Wil. All rights reserved.